**1) Usando a ferramenta de desenvolvimento do Chrome, faça os seguintes testes:**

**a) Faça alguns testes simples como:**

**10 + 7;**

**9 \* 8;**

**90 % 3;**

R: 10+7

17

9\*8

72

90 % 3

0

**b) Você também pode tentar declarar e inicializar alguns números dentro de variáveis, e tentar usá-los nas somas - as variáveis se comportarão exatamente como os valores que possuem para os propósitos da soma. Por exemplo:**

**var num1 = 10;**

**var num2 = 50;**

**9 \* num1;**

**num2 / num1;**

**Insira mais uma variável num3 = 5; realize a seguinte operação: (num1 + num2) /num3**

**Acrescente mais duas operações diferentes usando os seguintes operadores:**

**• “%” e “-“ nesta ordem, com todos os operandos (podendo repetir).**

**• “/”, “+” e “%”:os operadores e os operandos podem ser repetidos.**

R: var num1 = 10

undefined

var num2 = 50

undefined

9 \* num1

90

num2/num1

5

num3=5

5

(num1+num2)/num3

12

num1 % num3 - num3

-5

num2/num3 + num1

20

**c) Insira as seguintes operações na mesma seção:**

**Num3 + 10 \* 3;**

**num2 % 9 \* num1;**

**num2 + num1 / 8 + 2;**

R: num3 + 10\*3

35

num2 % 9 \* num1

50

num2 + num1/ 8 + 2

53.25

**d) Declare as seguintes variáveis e atribua os valores:**

**Idade = 18, peso = 78.9, nome = “Helena Dias”.**

**e) Digite as seguintes linhas:**

**typeof nome;**

**typeof idade;**

**typeof peso;**

R: idade = 18;

18

peso = 78.9;

78.9

nome = "Helena Dias";

"Helena Dias"

typeof nome

"string"

typeof idade

"number"

typeof peso

"number"